

PATENT ABSTRACTS OF JAPAN

(11)Publication number : 2004-206531

(43)Date of publication of application : 22.07.2004

(51)Int.Cl.

G08B 23/00

(21)Application number : 2002-376375

(71)Applicant : ASAHI KASEI HOMES KK

(22)Date of filing : 26.12.2002

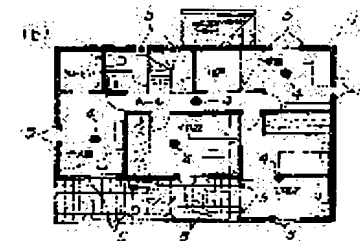
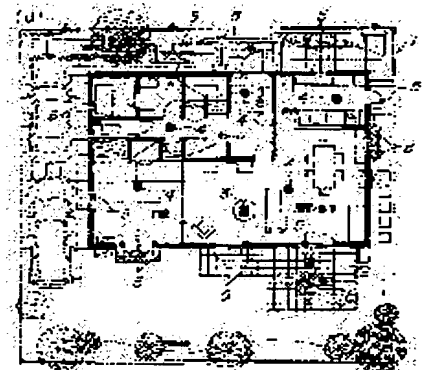
(72)Inventor : SUGANO HIROSHI
YAMAGISHI HIDEYUKI
SHIMOKAWA MIYOKO

(54) SECURITY AUTOMATIC SWITCHING SYSTEM

(57)Abstract:

PROBLEM TO BE SOLVED: To provide a security automatic switching system for automatically switching a security mode in accordance with an in-the-home state of a person or a pet allowed to enter the house.

SOLUTION: Based on a receiving signal of an ID receiver 3 receiving a unique ID signal transmitted from an ID key 2 carried by a person or a pet allowed to enter a house 1, a detection signal of a human sensor 4 and a detection signal of a security sensor 5, a control means 6 switches the security mode of the house 1 in accordance with the in-the-home state of the house 1.



LEGAL STATUS

[Date of request for examination]

[Date of sending the examiner's decision of rejection]

[Kind of final disposal of application other than the examiner's decision of rejection or application converted registration]

[Date of final disposal for application]

[Patent number]

[Date of registration]

[Number of appeal against examiner's decision of rejection]

[Date of requesting appeal against examiner's decision of rejection]

[Date of extinction of right]

Copyright (C); 1998,2003 Japan Patent Office

Best Available Copy

(19) 日本国特許庁(JP)

(12) 公開特許公報(A)

(11) 特許出願公開番号

特開2004-206531

(P2004-206531A)

(43) 公開日 平成16年7月22日(2004.7.22)

(51) Int.Cl.⁷
G08B 23/00F1
G08B 23/00 530Aテーマコード (参考)
5C087

審査請求 未請求 請求項の数 4 O L (全 13 頁)

(21) 出願番号 特願2002-376375 (P2002-376375)
(22) 出願日 平成14年12月26日(2002.12.26)(71) 出願人 303046244
旭化成ホームズ株式会社
東京都新宿区西新宿二丁目3番1号
(74) 代理人 100066784
弁理士 中川 周吉
(74) 代理人 100095315
弁理士 中川 裕幸
(74) 代理人 100120400
弁理士 飛田 高介
(72) 発明者 菅野 晋
神奈川県川崎市川崎区夜光1丁目3番1号
旭化成株式会社内
(72) 発明者 山岸 秀之
東京都新宿区新宿2-3-10
旭化成株式会社内
最終頁に続く

(54) 【発明の名称】 セキュリティ自動切替システム

(57) 【要約】

【課題】本発明は、建物内部への進入が許容された人やペットの在宅状態に応じてセキュリティモードを自動的に切り替えることが出来るセキュリティ自動切替システムを提供することを可能にすることを目的としている。

【解決手段】住宅1内部への進入が許容された人やペットが携帯するIDキー2から発信された固有のID信号を受信したID受信機3の受信信号と、人感センサ4の検知信号と、セキュリティセンサ5の検知信号とに基づいて制御手段6が住宅1の在宅状態に応じて住宅1のセキュリティモードを切り替えるように構成したことを特徴とする。

【選択図】 図1

